

## TD2 : La régulation de la glycémie et ses dysfonctionnements

### Préparation grand oral :

Chaque groupe d'élèves doit présenter sans note uniquement à l'aide du diaporama qu'il lui est fourni, les éléments importants de leur sujet.

- G1 : [Des apports irréguliers en glucose](#)
- G2 : [Une régulation nécessaire \(histoire des sciences\)](#)
- G3 : [Une régulation nécessaire \(les hormones\)](#)
- G4 : [Le diabète de type 1](#)
- G5 : [Le diabète de type 2](#)
- G6 : [L'insuline](#)
- G7 : [Mode d'action de l'insuline](#)
- G8 : [Mode d'action du glucagon et bilan de la régulation glycémique](#)

La préparation dure 40 minutes, vous avez la possibilité de trouver des informations complémentaires sur le web, chaque exposé ne dure pas plus de 6 minutes ; tous les élèves du groupe doivent parler avec un temps quasi égal.

Les compétences évaluées pour l'oral sont les suivantes :

Compétences	Observables	Critères de réussite
Qualités orales	Voix	Parle avec une voix audible
		Parle avec un débit adapté
		Articule correctement pour prononcer son discours
	Engagement dans le discours	Parle sur un ton de voix non monocorde
		Utilise des temps de pause dans la présentation
		Ne récite pas son discours
		Désire convaincre
	Posture	Se tient droit
		Regarde son auditoire
		Tente de capter l'attention
Utilise des gestes adaptés pour soutenir son discours		
Qualité de la prise de parole en continu	Gestion du temps	Respecte la durée totale prévue pour la présentation
		Répartit le temps entre les parties
	Fluidité	Parle sans trop d'hésitations